(2)

3x 74F10

U25

Signal	Pin
2CASB	19c (22c) *
2CASA	19b (21b) *
CASLL	20c
CASLH	21c
CASHL	20a
CASHH	21a
2RASB	17a *
2RASA	16b (16c) *
R/W	32a

+5V

LLCAS

LHCAS

HLCAS

HHCAS

LLRAS

LHRAS

HLRAS

HHRAS

A 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

24c 24a 25c 25b 25a 26c 26a 27c 27b 27a 28c 28a 29c 29b 29a 30c 30a 31c 31b 31a

1b 3b 5b 7b 9b 11b 13b 15b

'257 22

257 22

A/B

G

A9 AØ A1 A2 A3 A4 A5 A6 A7 A8

A9 AØ A1 A2

LL — 9x511000-10 Lowbyte Lowword (CAS, RAS, WE)

LH — 9x 511000-10 Hibyte Lowword (CAS, RAS, WE)

HL — 9x 511000-10 Lowbyte Hiword (CAS, RAS, WE)

1c 2c 2b 3c 4c 4b 5c 6c 14c

6b 7c 8c 9c 10b 11c 12c 13c 15c

1a 2a 3a 4a 5a 6a 7a 8a

D Ø 1 2 3 4 5 6 7 PLL

8 9 10 11 12 13 14 15 PLH

16 17 18 19 20 21 22 23

2CASB 19c *

2CASA 19b *

2RASB 17a *

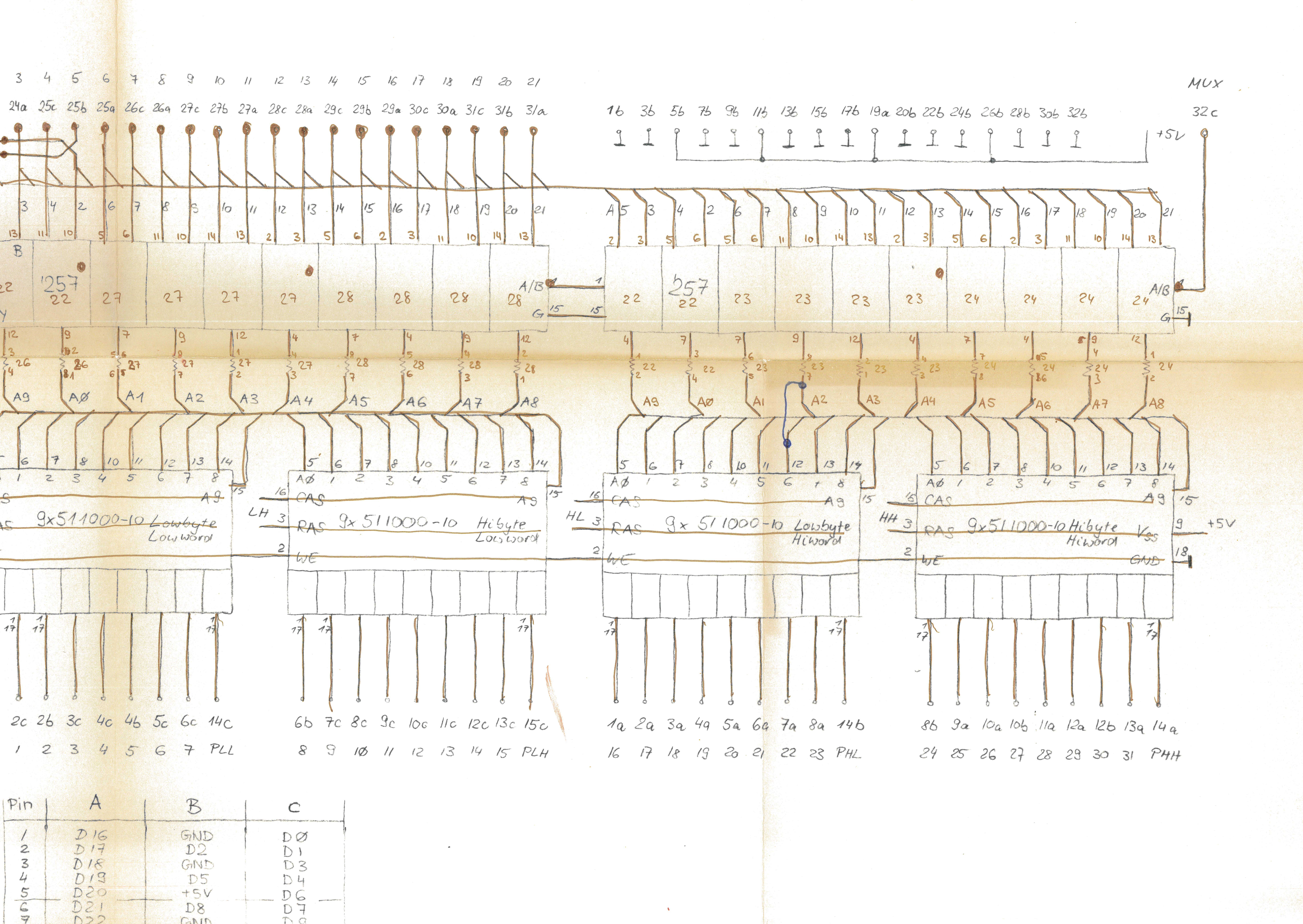
2RASA 16b *

2. 4MB-Block

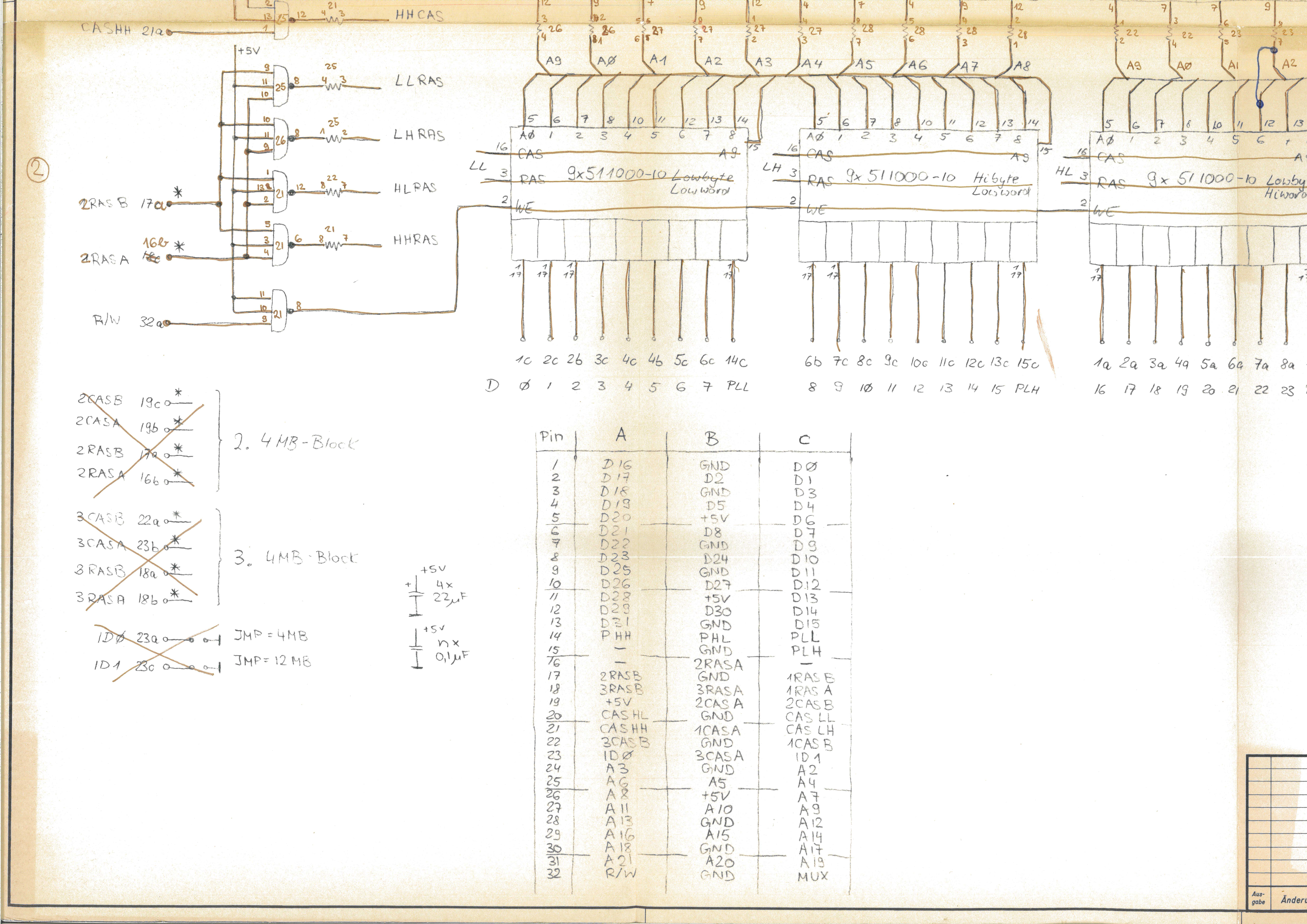
3CASB 22a *

3CASA 22b *

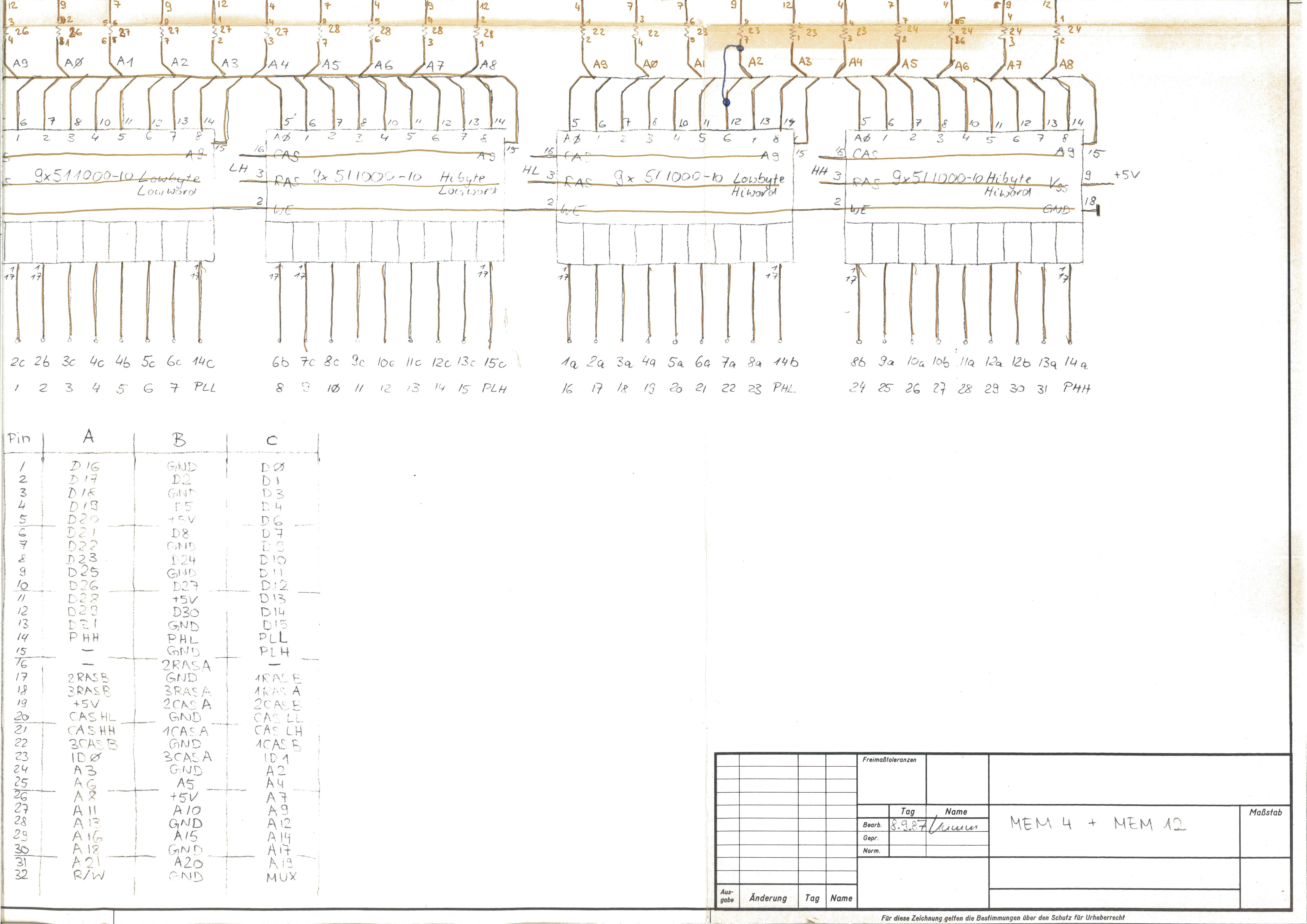
Pin	A	B	C
1	D16	GND	DØ
2	D17	D2	D1
3	D18	GND	D3
4	D19	D5	D4
5	D20	+5V	D6
6	D21	D8	D7
7	D22	GND	D8



Pin	A	B	C
1	D16	GND	DØ
2	D17	D2	D1
3	D18	GND	D3
4	D19	D5	D4
5	D20	+5V	D6
6	D21	D8	D7
7	D22	GND	D9

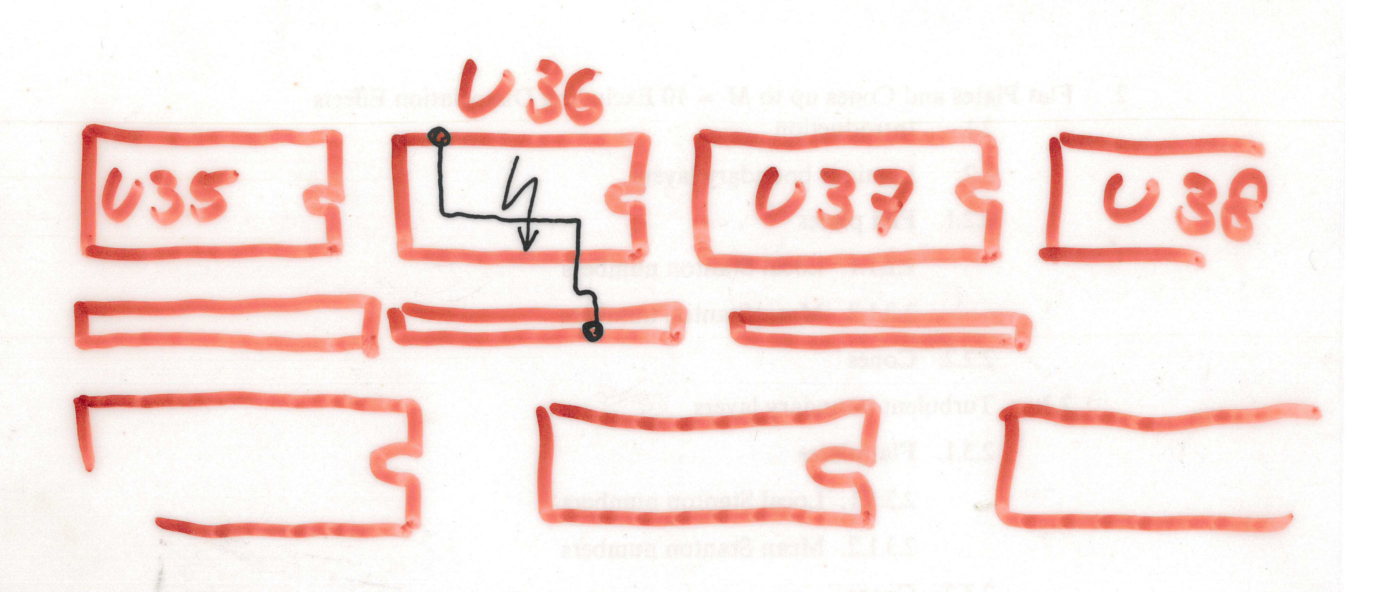


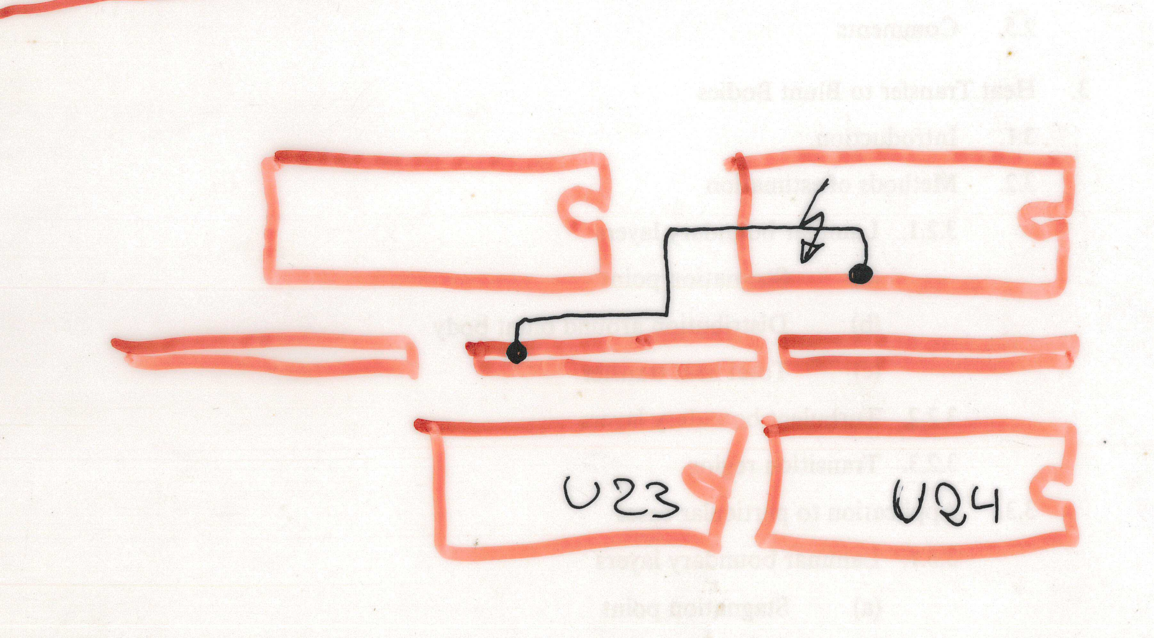
Pin	A	B	C
1	D16	GND	DØ
2	D17	D2	D1
3	D18	GND	D3
4	D19	D5	D4
5	D20	+5V	D6
6	D21	D8	D7
7	D22	GND	D9
8	D23	D24	D10
9	D25	GND	D11
10	D26	D27	D12
11	D28	+5V	D13
12	D29	D30	D14
13	D31	GND	D15
14	PHH	PHL	PLL
15	—	GND	PLH
16	—	2RASA	—
17	2RASB	GND	1RASB
18	3RASB	3RASA	1RASA
19	+5V	2CASA	2CASB
20	CASHL	GND	CASLL
21	CASHH	1CASA	CASLH
22	3CASB	GND	1CASB
23	IDØ	3CASA	ID1
24	A3	GND	A2
25	A6	A5	A4
26	A8	+5V	A7
27	A11	A10	A9
28	A13	GND	A12
29	A16	A15	A14
30	A18	GND	A17
31	A21	A20	A19
32	R/W	GND	MUX



Pin	A	B	C
1	D16	GND	DØ
2	D17	D2	D1
3	D18	GND	D3
4	D19	D5	D4
5	D20	+5V	D6
6	D21	D8	D7
7	D22	GND	D9
8	D23	D24	D10
9	D25	GND	D11
10	D26	D27	D12
11	D28	+5V	D13
12	D29	D30	D14
13	D31	GND	D15
14	PHH	PHL	PLL
15	—	GND	PLH
16	—	2RASA	—
17	2RASB	GND	1RASB
18	3RASB	3RASA	1RASA
19	+5V	2CASA	2CASB
20	CASHL	GND	CASLL
21	CASHH	1CASA	CASLH
22	3CASB	GND	1CASB
23	IDØ	3CASA	ID1
24	A3	GND	A2
25	A6	A5	A4
26	A8	+5V	A7
27	A11	A10	A9
28	A13	GND	A12
29	A16	A15	A14
30	A18	GND	A17
31	A21	A20	A19
32	R/W	GND	MUX

MEM 4/12 (COMPO)





bei 12 MByte hier ϟ unterbrechen unter'm IC!

(Absichtliche Kurzschlüsse gegen Erweiterung 4 → 12 durch Nachbestücken)